



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional CLAUDIO DA COSTA TEIXEIRA referente à (s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLAUDIO DA COSTA TEIXEIRA**

RNP: **2610647921**

Registro: **SP-105822/D**

Título profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA

Número da ART: **1720213607526** Situação da ART: **BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO**
Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 02/08/2021 Baixada em: 02/08/2021 Forma de registro: Inicial
Participação técnica: Individual

Empresa contratada: **TEXPI EQUIPAMENTOS LTDA**

Contratante: **COMPANHIA HIDROELETRICA DO SAO FRANCISCO - CHESF** CNPJ: **33.541.368/0001-16**

Rua: R DELMIRO GOUVEIA, 333 - CHESF - COMPANHIA HIDROELETRICA DO SAO FRANCISCO Nº: 333

Complemento: Bairro: SAN MARTIN

Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50761-901

Contrato: CTNI-70.2017.4330.00 celebrado em 29/12/2017

Valor do contrato: R\$ 7.517.471,40 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: R DELMIRO GOUVEIA, 333 - CHESF - COMPANHIA HIDROELETRICA DO SAO FRANCISCO
Nº: 333

Bairro: SAN MARTIN

Cidade: RECIFE

UF: PE

CEP: 50761-901

Coordenadas Geográficas:

Data de início: 29/12/2017 Conclusão efetiva: 26/04/2019

Finalidade:

Proprietário:

CPF:

Atividade Técnica: **1- Controle de qualidade, Ensaio, Produção técnica e especializada de cadeia de isoladores , 13840 UNID**

Observações da certidão:

O atestado apresentado não atende aos itens mínimos previstos no anexo IV da Resolução 1.025/2009 do Confea, pois: 1) falta o endereço dos serviços. 2) não consta o período da realização dos serviços. O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART. O Crea-PR certifica os dados constantes da ART. O atestado anexado foi assinado eletronicamente.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 5120/2021

04/10/2021 08:29

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR, no endereço <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 237310/2021.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



ATESTADO

AT-SGS-7113/2021

Atestamos que a empresa **TEXPI EQUIPAMENTOS LTDA**, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica sob nº 09.635.060/0001-55, forneceu o material abaixo discriminado, atendendo satisfatoriamente às condições contratuais.

DADOS CONTRATUAIS

Contrato Nº: CTNI-70.2017.4330.00 (SAP: 4500005704)
Data Assinatura: 29/12/2017
Prazo de Fornecimento: 483 (quatrocentos e oitenta e três) dias
Valor: R\$ 7.517.431,44 (sete milhões quinhentos e dezesseis mil quatrocentos e trinta e um reais e quarenta e quatro centavos)

OBJETO

Fornecimento de isoladores compostos para condutores de Linhas de Transmissão.

Responsável Técnico: Cláudio da Costa Teixeira – Eng. Eletricista – RNP: 2610647921 – ART: 1720213607526

(ANEXO - PLANILHA COM A DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS)

Classificação do documento: PúblicoFiscalização:

Recife, 20 de setembro de 2021

Ricardo Leite Lins

Eng. Eletricista-Eletrotécnica - RNP: 1600396887

CPF: 044.628.454-80

Leonardo Roque Pereira

Assessor da Superintendência de Suprimento

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	Isolador suspensão composto, tensão máxima de 145 kV, carga de ruptura à tração de 120kN, passo 1606 mm, distância de escoamento 3860 mm, acoplamento superior concha 16A e bola 16A, equipado com anel anti-corona. Fabricante: CYG Insulators. Produto: FXBW138-120-03860-1606-C16A-B16A-A-CY-C.	UN	100
2	Isolador suspensão composto, tensão máxima de 245 kV, carga de ruptura à tração de 080 kN, passo 2044 mm, distância de escoamento 6660 mm, acoplamento superior concha 16A e bola 16A, equipado com anel anti-corona. Fabricante: CYG Insulators. Produto: FXBW230-080-06660-2044-C16A-B16A-A-CY-C.	UN	500
3	Isolador suspensão composto, tensão máxima de 245 kV, carga de ruptura à tração de 080 kN, passo 2336 mm, distância de escoamento 6660 mm, acoplamento superior concha 16A e bola 16A, equipado com anel anti-corona. Fabricante: CYG Insulators. Produto: FXBW230-080-06660-2336-C16A-B16A-A-CY-C.	UN	4500
4	Isolador suspensão composto, tensão máxima de 245 kV, carga de ruptura à tração de 120 kN, passo 2336 mm, distância de escoamento 7786 mm, acoplamento superior concha 16A e bola 16A, equipado com anel anti-corona. Fabricante: CYG Insulators. Produto: FXBW230-120-07786-2336-C16A-B16A-A-CY-C.	UN	1000
5	Isolador suspensão composto, tensão máxima de 245 kV, carga de ruptura à tração de 120 kN, passo 2628 mm, distância de escoamento 7160 mm, acoplamento superior concha 16A e bola 16A, equipado com anel anti-corona. Fabricante: CYG Insulators. Produto: FXBW230-120-07160-2628-C16A-B16A-A-CY-C.	UN	3000
6	Isolador suspensão composto, tensão máxima de 550 kV, carga de ruptura à tração de 120 kN, passo 3796 mm, distância de escoamento 15990 mm, acoplamento superior concha 16A e bola 16A, equipado com anel anti-corona. Fabricante: CYG Insulators. Produto: FXBW500-120-15990-3796-C16A-B16A-AA-CY-C.	UN	4000

Este documento foi assinado digitalmente por Leonardo Roque Pereira. Este documento foi assinado eletronicamente por RICARDO LEITE LINS - 265687. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://chesf.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código 062E-9A87-F4CF-EA4E.

Classificação do documento: PúblicoFiscalização:

Recife, 20 de setembro de 2021

Ricardo Leite Lins

Eng. Eletricista-Eletrotécnica - RNP: 1600396887

CPF: 044.628.454-80

Leonardo Roque Pereira

Assessor da Superintendência de Suprimento

7	Isolador suspensão composto, tensão máxima de 550 kV, carga de ruptura à tração de 160 kN, passo 4084 mm, distância de escoamento 16630 mm, acoplamento superior concha 20 e bola 20, equipado com anel anti-corona. Fabricante: CYG Insulators. Produto: FXBW500-160-16630-4084-C020-B020-AA-CY-C.	UN	500
8	Isolador suspensão composto, tensão máxima de 550 kV, carga de ruptura à tração de 240 kN, passo 3910 mm, distância de escoamento 15990 mm, acoplamento superior concha 24 e bola 24, equipado com anel anti-corona. Fabricante: CYG Insulators. Produto: FXBW500-240-15990-3910-C024-B024-AA-CY-C.	UN	240

Este documento foi assinado digitalmente por Leonardo Roque Pereira. Este documento foi assinado eletronicamente por RICARDO LEITE LINS - 265687.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://chesf.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código 062E-9A87-F4CF-EA4E.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 237310/2021.

CAT nº 5120/2021 de 20/08/2021, página 4 de 5



Classificação do documento: PúblicoFiscalização:

Recife, 20 de setembro de 2021

Ricardo Leite Lins

Eng. Eletricista-Eletrotécnica - RNP: 1600396887

CPF: 044.628.454-80

Leonardo Roque Pereira

Assessor da Superintendência de Suprimento

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Portal de Assinaturas CHESF. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://chesf.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/062E-9A87-F4CF-EA4E> ou vá até o site <https://chesf.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 062E-9A87-F4CF-EA4E



Hash do Documento

F47FE5D61C4C695DA8267CE783FAEBDC4B8C75C4D49DB1F05E6D6AF7AE92D325

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 23/09/2021 é(são) :

- Leonardo Roque Pereira - 022.570.554-03 em 22/09/2021 18:25 UTC-03:00
Tipo: Certificado Digital
- ricardo Leite Lins - 044.628.454-80 em 20/09/2021 14:25 UTC-03:00
Tipo: Assinatura Eletrônica
Identificação: Por email: ricardll@chesf.gov.br

Evidências

Client Timestamp Mon Sep 20 2021 14:25:02 GMT-0300 (GMT-03:00)

Geolocation Location not shared by user.

IP 177.36.15.126

Assinatura:



Hash Evidências:

E98A7F6C281172289FAA0647FBAA94EFA9B113EFCFF1958325102AB1481D43CA

